

栗 駒 山

- 11 月の火山活動評価：静穏な状況
火山活動に特段の変化はなく、静穏に経過しています。
- 11 月の概況
 - ・地震や微動の発生状況（表 1、図 2～3）
火山性地震は少ない状況が続いています。
火山性微動は観測されませんでした。
- 噴火警報、噴火予報の発表状況（12 月 6 日現在）
気象庁は平成 19 年 12 月 1 日より、栗駒山について噴火警報及び噴火予報の発表を開始しました。それに伴い、12 月 1 日に以下のような噴火予報を発表しました。
なお、噴火警報、噴火予報と噴火警戒レベルについては気象庁ホームページを参照ください。
- ・活動状況及び予報警報事項：平常
火山活動は、これまでと変わらず静穏な状況で、火口周辺に影響を及ぼす噴火の兆候は見られません。栗駒山の噴火予報・警報は、噴火予報（平常）です。

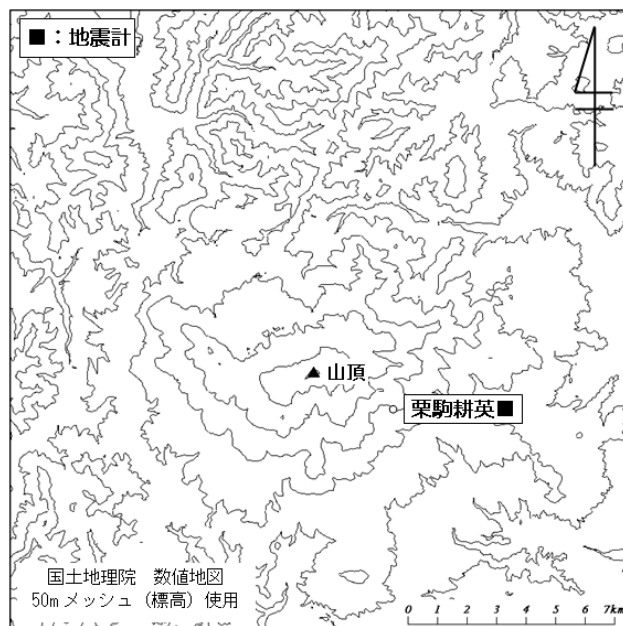


図 1 栗駒山観測点配置図

資料は、気象庁のデータその他、東北大学、独立行政法人防災科学技術研究所のデータを利用して作成しています。

本資料中の地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の「数値地図 50m メッシュ（標高）」を使用しています。（承認番号 平 17 総使、第 503 号）

表 1 栗駒山 火山性地震・微動の月別回数

	2006年			2007年										
	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
地震回数	5	2	0	2	2	1	0	0	1	0	0	0	0	2
微動回数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

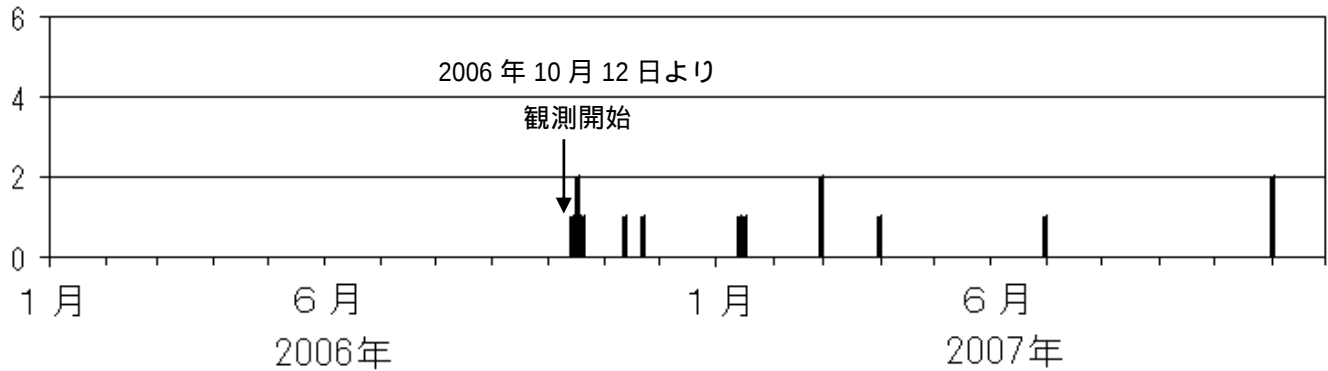


図 2 栗駒山 日別地震回数（2006 年 10 月～2007 年 11 月）

2006 年 10 月 12 日から観測開始

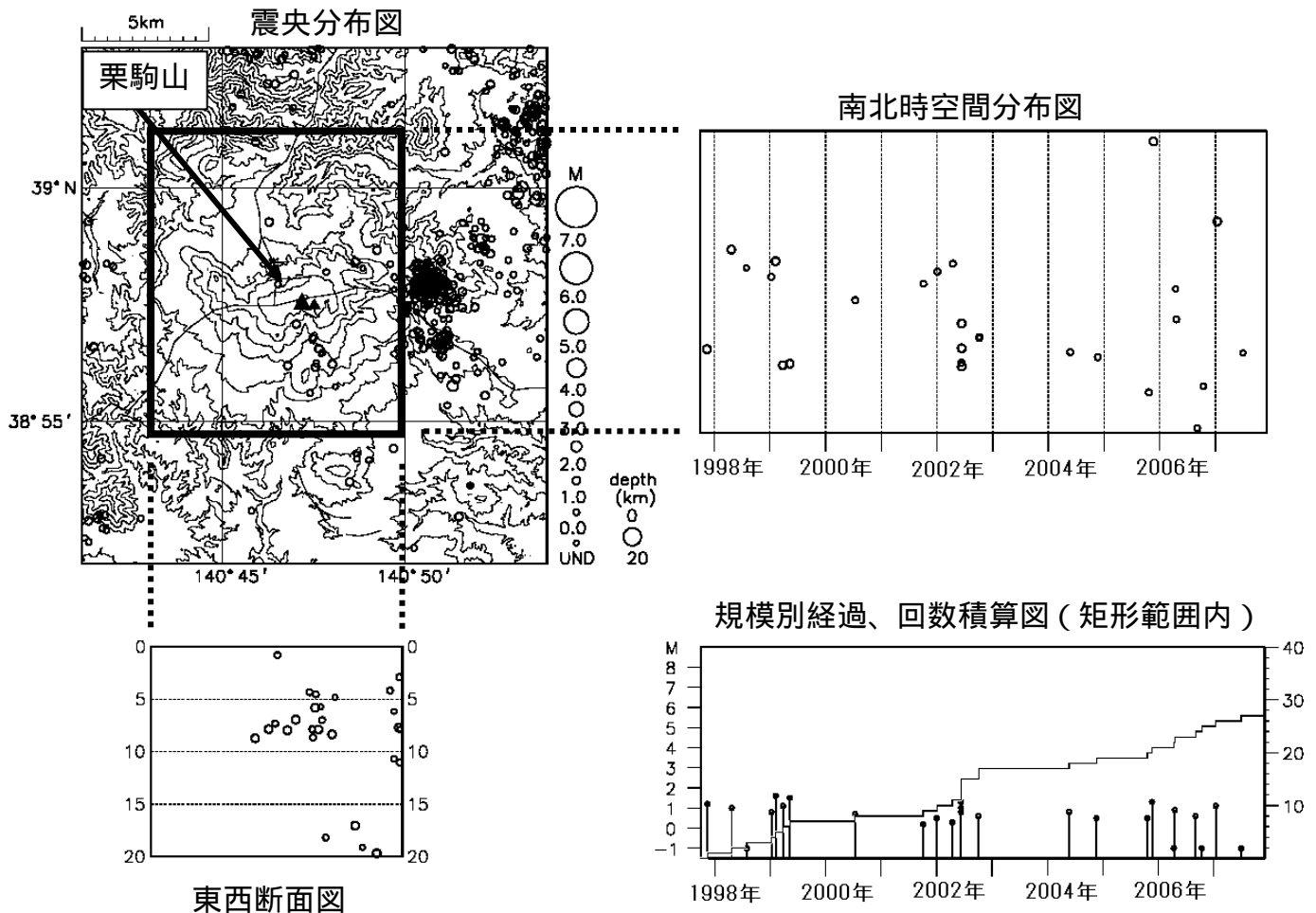


図 3 栗駒山周辺の地震活動（1997 年 10 月～2007 年 11 月）

注）2001 年 10 月以降、検知能力が向上しています。

M（マグニチュード）は地震の規模を示します。

図中の一部の震源要素は暫定値で、後日変更することがあります。